



RadioAccess 4

Функциональные характеристики

02.2023

## Содержание

1	Назначение и область применения программного обеспечения	3
2	Функциональные характеристики программного обеспечения	3

## 1 Назначение и область применения программного обеспечения

Программное обеспечение **RadioAccess 4** предназначено для управления автоматизированной системой сбора данных. Выполняет сбор, накопление, обработку и отображение информации о потреблении энергоносителей различного типа, отправку сообщений, ведение журналов событий, обмен данными с различными системами. Предназначено для построения компонентных систем автоматизированного учета, а также для пусконаладки и настройки объектов.

## 2 Функциональные характеристики программного обеспечения

Программное обеспечение **RadioAccess 4** обладает следующими функциональными характеристиками:

- о автоматизированный сбор, обработка, анализ данных по заданным расписаниям и условиям со счетчиков электроэнергии, воды, газа и тепловой энергии различных производителей;
- о возможность групповой установки параметров приборов учета (например, установка тарифных программ и т. д.);
- о возможность группового сброса состояний устройств (например, сброс электронных пломб и т. д.);
- управление нагрузкой абонентов по управляющим воздействиям или по предварительным условиям;
- о возможность хранения информации о показаниях с более чем 1 000 000 приборов учета с настраиваемой глубиной хранения от 3,5 лет;
- о организация многоуровневой расчетной схемы для сведения балансов на всех уровнях энергосистемы, включая оповещение о зафиксированном небалансе;
- формирование отчетов в ручном и автоматическом режимах, в том числе самостоятельное создание пользователем отчетов необходимой формы;
- о наличие системного журнала и системы оповещения обо всех событиях, зафиксированных программным комплексом и приборами учета;
- о возможность организации обмена данными со смежными системами (биллинг, бухгалтерские системы и т. д.) по стандартным интерфейсам (МЭК-61968, 80020 и т. д.);
- о одновременная работа множества APM для одного экземпляра программного комплекса, в том числе работа Web-APM;
- о ведение справочников измерительных устройств, трансформаторов тока и напряжений, объектов учета, абонентов, с привязкой к географической местности и отображением на карте;
- о автоматическая проверка целостности и обновления программного комплекса;
- о личный кабинет абонента с отображением данных о потреблении и обмена информацией с абонентом.

Подробное описание функциональных характеристик программного обеспечения **RadioAccess 4** содержится в Руководстве пользователя ПО **RadioAccess 4**, опубликованное на официальном сайте ООО «МИРТЕК» - <a href="https://www.mirtekgroup.com/produkciya/programmnoe-obespechenie/radioaccess-4">www.mirtekgroup.com/produkciya/programmnoe-obespechenie/radioaccess-4</a>.

При возникновении вопросов, связанных с эксплуатацией программного обеспечения **RadioAccess 4**, необходимо обратиться в отдел технической поддержки:

- о по телефону +7(988)7000123 (рабочие дни с 09:00 до 18:00 по московскому времени);
- о по электронной почте support@mirtekgroup.ru.